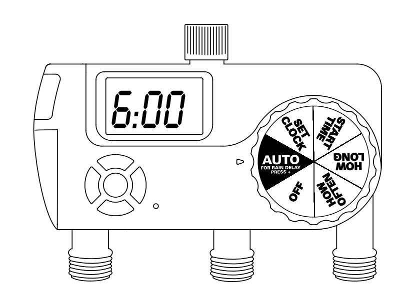


THREE-PORT DIGITAL TIMER



INSTALLING THE BATTERIES

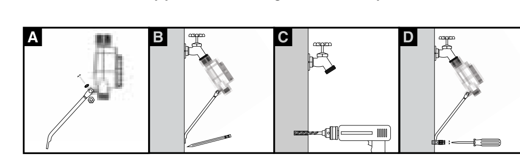
- Remove the tray on the back of the timer by sliding it out.
- Insert two AA (1.5V) alkaline batteries (batteries not included) and replace the tray.
- Replace batteries when low battery icon appears.

INSTALLATION

- After it is programmed attach it to your outdoor faucet.

Mounting to the wall:

1. Use nut and bolt to attach brace to timer bracket.
2. Mark where support rod touches the wall.
3. Drill a pilot hole.
4. Attach the support rod using the screw provided.



PROGRAMMING THE TIMER

- Rotate the dial to positions indicated or setup.
- Press the arrow button to switch between station 1, 2, or 3 for all programming.

SET CLOCK

- Press the + button to advance clock time (hold button for quick advance).
- Press the – button to reverse clock time (hold button for quick reverse).

START TIME

- Press the + button to advance start time (hold button for quick advance).
- Press the – button to reverse start time (hold button for quick reverse).

HOW LONG

Set watering duration from 1 to 240 minutes using the + and – buttons.

HOW OFTEN

Set watering frequency as every 6 hrs, 12 hrs, or from 1 to 7 days using the + and – buttons. 1 is every day, 2 is every other day etc. up to 7 days.

AUTO

Timer waters according to programmed time, station, duration, and frequency.

RAIN DELAY

- When in AUTO, press + button for 24 hrs, 48 hrs, or 72 hrs.
- Screen will flash between clock and hours remaining before programmed cycle resumes.
- To remove rain delay, turn dial to OFF and then back to AUTO MANUAL/hand watering.

To water without interrupting the set cycle, press [MANUAL] button and then use + and – buttons to set from 1 to 240 minutes.

- To remove manual watering (turn off), turn dial to **OFF**.
- To resume programmed cycle turn the dial back to **AUTO**.

TROUBLESHOOTING

Timer shows 6 am all the time:
Check if:
1. There is a sticker over the display.

Valve will not open/close.
Check if:
1. Pressure exceeds 100 PSI.
2. Batteries are low.

Water does not come on at desired time.
Check if:
1. Clock is set to correct time including AM and PM.
2. Start time is set to desired time including AM and PM.
3. Rain Delay is on.
4. There are overlapping start time.

Timer does not water.
Check if:
1. Timer is set to AUTO.
2. Hose faucet and manifold shut-off for that station are open.
3. Batteries are low.
4. Clock is set to correct time including AM and PM.
5. Rain Delay is on.

Water won't turn off.
Check if:
1. Watering duration is set to desired time.
2. Start times overlap.

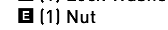
Working Water Pressure:
Minimum: 25 psi Maximum: 100 psi

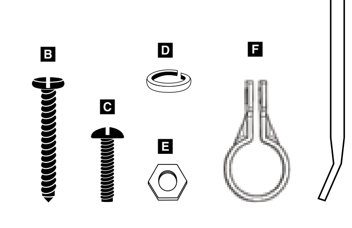
Working Temperature:
Maximum: Do not exceed 120°F
Minimum: Keep from freezing

Warnings:
For outdoor use with cold water only.

PRODUCT INCLUDES:

- A (1) 7 1/4 in. Brace
- B (1) #14 Round Head Screw
- C (1) Bolt
- D (1) Lock Washer
- E (1) Nut
- F (1) Timer Bracket





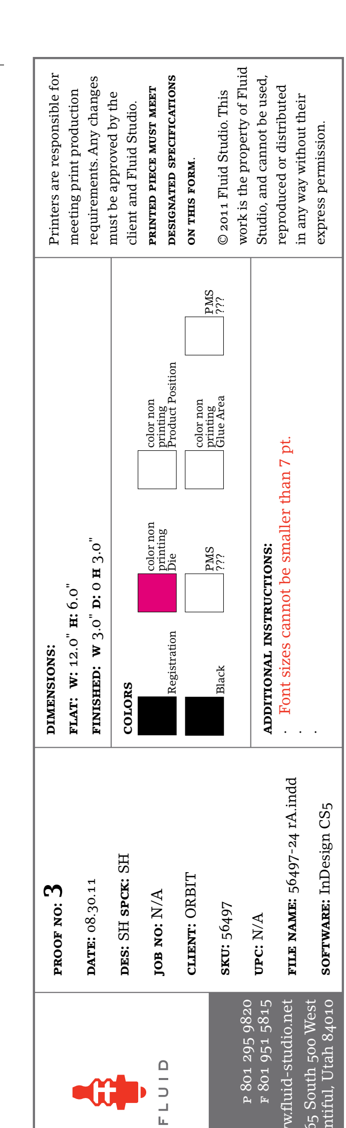


WHEN EXPECTING FREEZING TEMPERATURES, TIMERS SHOULD BE REMOVED FROM THE HOSE BIB TO AVOID POTENTIAL FREEZE DAMAGE.



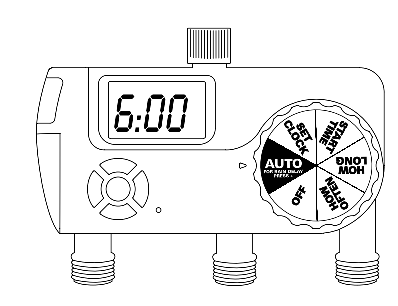
Orbit® Irrigation Products, Inc.
North Salt Lake, UT 84054
1-800-488-6156
www.orbitonline.com

PN 56497-24 rA





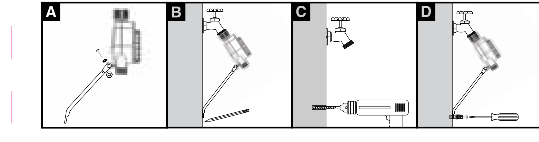
TEMPORIZADOR DIGITAL DE TRES PUERTOS



COLOCACIÓN DE LAS BATERÍAS
- Retire la bandeja en la parte posterior del temporizador deslizándola hacia afuera.
- Inserte dos baterías alcalinas AA (1.5V) (No se incluye) y vuelva a colocar la bandeja.
- Cambie las baterías cuando aparezca el icono de batería baja.

INSTALACIÓN
- Después de que esté programado fíjelo a su grifo de exteriores.

Montaje en la pared:
1. Utilice tuercas y pernos para fijar el refuerzo al soporte del temporizador.
2. Marque donde el soporte toca la pared.
3. Taladre un agujero guía.
4. Fije la varilla de soporte utilizando el tornillo que se suministra.



PROGRAMACIÓN DEL TEMPORIZADOR
- Gire la esfera a las posiciones indicadas o configure.
- Presione el botón con la flecha para cambiar entre las estaciones 1, 2 ó 3 para toda la programación.

SET CLOCK (CONFIGURE LA HORA)
- Presione el botón + para adelantar la hora del reloj (mantenga presionado el botón para avanzar rápidamente).
- Presione el botón – para atrasar la hora del reloj (mantenga presionado el botón para atrasar rápidamente).

START TIME (HORA DE INICIO)
- Presione el botón + para adelantar la hora de inicio (mantenga presionado el botón para avanzar rápidamente).
- Presione el botón - para atrasar la hora de inicio (mantenga presionado el botón para atrasar rápidamente).

HOW LONG (DURACIÓN)
Configure la duración del riego de 1 a 240 minutos utilizando los botones + y –.

HOW OFTEN (FRECUENCIA)
Configure la frecuencia de riego cada 6 h, 12 h o de 1 a 7 días utilizando los botones + y –. 1 es todos los días, 2 es en días alternos, etc. hasta 7 días.

AUTO (AUTOMÁTICO)
El temporizador riega de acuerdo al tiempo, duración y frecuencia programados.

POSTERGACIÓN POR LLUVIA
- Cuando está en AUTO, presione el botón + para 24 h, 48 h o 72 h.
- La pantalla destellará entre el reloj y las horas restantes antes de que el ciclo programado se reactive.
- Para eliminar la postergación por lluvia, gire la esfera a OFF y luego de nuevo a AUTO Manual/riego manual.

Para regar sin interrumpir el ciclo establecido, presione el botón [MANUAL] y luego utilice los botones + y – para fijar entre 1 y 240 minutos.
- Para desactivar el riego manual (apagarlo), gire la esfera a OFF.
- Para volver al ciclo programado gire la esfera de nuevo a AUTO.

IDENTIFICACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
El temporizador muestra 6 am todo el tiempo:
Revise si:
1. Hay una etiqueta adhesiva sobre la pantalla.

La válvula no se abre/cierra.
Revise si:
1. La presión excede de 100 PSI.
2. Las baterías están bajas.

El agua no se activa a la hora deseada.
Revise si:
1. El reloj se ha colocado en la hora correcta incluyendo AM y PM.
2. La hora de inicio se ha colocado en la hora deseada incluyendo AM y PM.
3. La postergación por lluvia está activada.
4. Hay horas de inicio superpuestas.

El temporizador no riega.
Revise si:
1. El temporizador está colocado en AUTO.
2. El grifo de la manguera y la llave de paso del distribuidor de esa estación están abiertos.
3. Las baterías están bajas.
4. El reloj se ha colocado en la hora correcta incluyendo AM y PM.
5. La postergación por lluvia está activada.

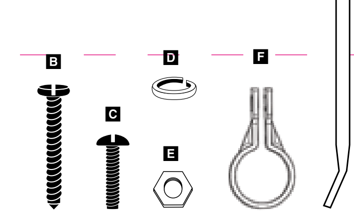
El flujo de agua no se detiene.
Revise si:
1. La duración del riego está configurada al tiempo deseado.
2. Las horas de inicio se superponen.

Presión de agua de riego:
Mínima: 25 psi Máxima: 100 psi

Temperatura de trabajo:
Máxima: No exceder de 120° F (48.9° C).
Mínima: Evite el congelamiento

Advertencias:
Para uso en exteriores con agua fría solamente.

EL PRODUCTO INCLUYE:
- A (1) Refuerzo de 7 1/4 pulg (18.4 cm)
- B (1) Tornillo cabeza redonda Nº 14
- C (1) Perno
- D (1) Arandela de bloqueo
- E (1) Tuerca
- F (1) Soporte del temporizador







Orbit® Irrigation Products, Inc.
North Salt Lake, UT 84054
1-800-488-6156
www.orbitonline.com

PN 56497-24 rA

